

Declaration and Power of Attorney for Patent Application

特許出願宣言書及び委任状

Japanese Language Declaration

日本語宣言書

私は、以下に記名された発明者として、ここに下記の通り宣言する：

As a below named Inventor, I hereby declare that:

私の住所、郵便の宛先そして国籍は、私の氏名の後に記載された通りである。

My residence, post office address and citizenship are as stated next to my name.

下記の名前の発明について、特許請求範囲に記載され、且つ特許が求められている発明主題に関して、私は、最初、最先且つ唯一の発明者である（唯一の氏名が記載されている場合）か、或いは最初、最先且つ共同発明者である（複数の氏名が記載されている場合）と信じている。

I believe I am the original, first and sole Inventor (if only one name is listed below) or an original, first and joint Inventor (if plural names are listed below) of the subject matter which is claimed and for which a patent is sought on the invention entitled

Element for Modulating Area

上記発明の明細書はここに添付されているが、下記の都がチェックされている場合は、この限りでない：

the specification of which is attached hereto unless the following box is checked:

_____ の日に出願され、
この出願の米国出願番号またはPCT国際出願番号は、
_____ であり、且つ
_____ の日に補正された出願（該当する場合）

was filed on 8 March 2005
as United States Application Number or
PCT International Application Number
PCT/JP2005/004988 and was amended on
(if applicable).

私は、上記の補正書によって補正された、特許請求範囲を含む上記明細書を核査し、且つ内容を理解していることをここに表明する。

I hereby state that I have reviewed and understand the contents of the above identified specification, including the claims, as amended by any amendment referred to above.

私は、述邦規則法典第37編規則1.56に定義されている、特許性について重要な情報を示す義務があることを認める。

I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, Section 1.56.

Burden Hour Statement: This form is estimated to take 0.4 hours to complete. Time will vary depending upon the need of the individual case. Any comments on the amount of time you are required to complete this form should be sent to Chief Information Officer, U.S. Patent and Trademark Office, Washington, DC 20231. DO NOT SEND FEES OR COMPLETED FORMS TO THIS ADDRESS. SEND TO: Commissioner of Patents and Trademarks, Washington, DC 20231.

Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to a collection of information unless it displays a valid OMB control number.

Japanese Language Declaration
(日本語宣言書)

私は、ここに、以下に記載した外国での特許出願または発明者証の出願、或いは米国以外の少なくとも一国を指定している米国法典第35編第365条(a)によるPCT国際出願について、同第119条(a)、(d)項又は第365条(b)項に基づいて優先権を主張するとともに、優先権を主張する本出願の出願日よりも前の出願日を有する外国での特許出願または発明者証の出願、或いはPCT国際出願についても、いかなる出願も、下記の件名をチェックすることにより示した。

Prior Foreign Application(s)

外国での先行出願

P2004-070192	Japan	12 March 2004
(Number) (番号)	(Country) (国名)	(Day/Month/Year Filed) (出願日/月/年)

私は、ここに、下記のいかなる米国既存特許出願についても、その米国法典第35編第119条(a)項の利益を主張する。

(Application No.) (出願番号)	(Filing Date) (出願日)
(Application No.) (出願番号)	(Filing Date) (出願日)
(Application No.) (出願番号)	(Filing Date) (出願日)

私は、ここに表明された私自身の知識に係わる記述が真実であり、且つ信頼と信じることに基づく記述が、真実であると信じられることを宣言し、さらに、故意に虚偽の記述などを行った場合は、米国法典第101条第1001条に基づき、罰金または拘禁、若しくはその両方により処罰され、またそのような故意による虚偽の記述は、本出願またはそれに対して施行されるいかなる特許も、その有効性に問題が生ずることを以降した上で記述が行われたことを、ここに宣言する。

I hereby claim foreign priority under Title 35, United States Code, Section 119(a)-(d) or 365(b) of any foreign application(s) for patent or inventor's certificate, or 365(a) of any PCT International application which designated at least one country other than the United States listed below and have also identified, below, by checking the box, any foreign application for patent or inventor's certificate, or PCT International application having a filing date before that of the application for which priority is claimed.

Priority Not Claimed
優先権主張なし

<input type="checkbox"/>	12 March 2004
<input type="checkbox"/>	(Day/Month/Year Filed) (出願日/月/年)
<input type="checkbox"/>	(Day/Month/Year Filed) (出願日/月/年)
<input type="checkbox"/>	(Day/Month/Year Filed) (出願日/月/年)

I hereby claim the benefit under Title 35, United States Code, Section 119(a) of any United States provisional application(s) listed below.

(Application No.) (出願番号)	(Filing Date) (出願日)
(Application No.) (出願番号)	(Filing Date) (出願日)
(Application No.) (出願番号)	(Filing Date) (出願日)

I hereby declare that all statements made herein of my own knowledge are true and that all statements made on information and belief are believed to be true; and further that these statements were made with the knowledge that willful false statements and the like so made are punishable by fine or imprisonment, or both, under Section 101 of Title 18 of the United States Code and that such willful false statements may jeopardize the validity of the application or any patent issued thereon.

Japanese Language Declaration
(日本語宣誓書)

責任状： 私は本出願を実施する手続を行い、且つ米国特許商標庁との全ての業務を進行するために、記名された発明者として、下記の弁護士及び/または弁理士を任命する。（氏名及び登録番号を記載すること）

POWER OF ATTORNEY: As a named Inventor, I hereby appoint the following attorney(s) and/or agent(s) to prosecute this application and transact all business in the Patent and Trademark Office connected therewith (list name and registration number).

Holby M. Abern (P47,372), Robert M. Barrett (30,142), Alan L. Barry (30,819), Thomas C. Basso (46,541), Jeffrey H. Canfield (38,404), Robert W. Connors (46,639), Amy J. Gast (41,773), Timothy L. Harney (38,174), Patricia A. Kane (46,446), Michael S. Leonard (37,557), Edward A. Lehman (22,312), Adam H. Masi (35,602), Daniel J. Picciano (33,543), Renato L. Smith (45,117), Maurice E. Teixeira (45,646), William E. Vaughan (39,056), Austin Victor (47,154), and all members of the firm of Bell, Boyd & Lloyd LLC.

1. 領送付先

Send Correspondence to:

William E. Vaughan
Bell, Boyd & Lloyd LLC
P.O. Box 1135
Chicago, Illinois 60690

直通電話番号：（氏名及び電話番号）

Direct Telephone Calls to: (name and telephone number)

William E. Vaughan
312.807.4292

第一または第一発明者氏名

Full name of sole or first Inventor

Eriko MATSUI

発明者の氏名

日付

Inventor's signature

Date

Eriko Matsui September 15, 2006

住所

Residence

Tokyo, Japan

国籍

Citizenship

Japan

郵便の宛先

Post Office Address

c/o Sony Corporation, 7-35, Kitashinagawa 6-chome,

Shinagawa-ku, Tokyo 141-0001 Japan

第二共同発明者がいる場合、その氏名

Full name of second joint Inventor, if any

Haruo WATANABE

第二共同発明者の氏名

日付

Second Inventor's signature

Date

Haruo Watanabe September 22, 2006

住所

Residence

Kanagawa, Japan

国籍

Citizenship

Japan

郵便の宛先

Post Office Address

c/o Sony Corporation, 7-35, Kitashinagawa 6-chome,

Shinagawa-ku, Tokyo 141-0001 Japan

（第三以降の共同発明者についても同様に記載し、署名すること）

(Supply similar information and signature for third and subsequent joint inventors.)

第三共同発明者の名前、その氏名

Full name of third joint Inventor, if any

Nobuyuki MATSUZAWA

第三共同発明者の名前、日付

Third Inventor's signature

Date

住所

Residence

Plochingen, Germany

国籍

Citizenship

Japan

私書箱

Post Office Address

'c/o Sony Deutschland G.m.b.H., Hedelfinger Str. 61,
70327 Stuttgart Germany

第四共同発明者の名前、その氏名

Full name of fourth joint Inventor, if any

Akio YASUDA

第四共同発明者の名前、日付

Fourth Inventor's signature

Oct 05, 2006

住所

Residence

Esslingen, Germany

国籍

Citizenship

Japan

私書箱

Post Office Address

'c/o Sony Deutschland G.m.b.H., Hedelfinger Str. 61,
70327 Stuttgart Germany

第五共同発明者の名前、その氏名

Full name of fifth joint Inventor, if any

Tadashi MIZUTANI

第五共同発明者の名前、日付

Fifth Inventor's signature

Date

住所

Residence

Osaka, Japan

国籍

Citizenship

Japan

私書箱

Post Office Address

5-3-201, Kuzuhara-Hanazono-cho, Hirakata-shi,
Osaka 573-1121 Japan

第六共同発明者の名前、その氏名

Full name of sixth joint Inventor, if any

Takao YAMAUCHI

第六共同発明者の名前、日付

Sixth Inventor's signature

Date

住所

Residence

Kyoto, Japan

国籍

Citizenship

Japan

私書箱

Post Office Address

35-41, Katsurachi-yohara-cho, Nishikyo-ku,
Kyoto-shi, Kyoto 615-8065 Japan

(第七以降の共同発明者についても同様に記載し、毎名をすること)

[Supply similar information and signature for
[and subsequent joint inventors.]

第三共同発明者がいる場合、その氏名	Full name of third Joint Inventor, if any Nobuyuki MATSUZAWA	
第三共同発明者の署名　日付	Third Inventor's signature Date	
住所	Residence Plochingen, Germany	
国籍	Citizenship Japan	
私書箱	Post Office Address c/o Sony Deutschland G.m.b.H., Hedelfinger Str. 61, 70327 Stuttgart Germany	
第四共同発明者がいる場合、その氏名	Full name of fourth Joint Inventor, if any Akio YASUDA	
第四共同発明者の署名　日付	Fourth Inventor's signature Date	
住所	Residence Esslingen, Germany	
国籍	Citizenship Japan	
私書箱	Post Office Address c/o Sony Deutschland G.m.b.H., Hedelfinger Str. 61, 70327 Stuttgart Germany	
第五共同発明者がいる場合、その氏名	Full name of fifth Joint Inventor, if any Tadashi MIZUTANI	
第五共同発明者の署名　日付	Fifth Inventor's signature Date <i>Tadashi Mizutani September 19.2006</i>	
住所	Residence Osaka, Japan	
国籍	Citizenship Japan	
私書箱	Post Office Address 5-3-201, Kuzuha-Hanazono-cho, Hirakata-shi, Osaka 573-1121 Japan	
第六共同発明者がいる場合、その氏名	Full name of sixth Joint Inventor, if any Takee YAMAUCHI	
第六共同発明者の署名　日付	Sixth Inventor's signature Date <i>Takee Yamauchi October 19.2006</i>	
住所	Residence Kyoto, Japan	
国籍	Citizenship Japan	
私書箱	Post Office Address 35-41, Katsurachiyoohara-cho, Nishikyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto 615-8085 Japan	

(第七以降の共同発明者についても同様に記載し、署名をすること)

(Supply similar information and signature for
subsequent joint inventors.)

第七共同発明者がいる場合、その氏名

Full name of seventh joint inventor, if any

Susumu KITAGAWA

第七共同発明者の署名 日付

Seventh Inventor's signature

Date

Susumu Kitagawa

October 4, 2006

住所

Residence

Osaka, Japan

国籍

Citizenship

Japan

私書箱

Post Office Address

45-19, Kotobuki-cho, Neyagawa-shi, Osaka

572-0029 Japan

第八共同発明者がいる場合、その氏名

Full name of eighth joint inventor, if any

第八共同発明者の署名 日付

Eighth Inventor's signature

Date

住所

Residence

国籍

Citizenship

私書箱

Post Office Address

第九共同発明者がいる場合、その氏名

Full name of ninth joint inventor, if any

第九共同発明者の署名 日付

Ninth Inventor's signature

Date

住所

Residence

国籍

Citizenship

私書箱

Post Office Address

第十共同発明者がいる場合、その氏名

Full name of tenth joint inventor, if any

第十共同発明者の署名 日付

Tenth Inventor's signature

Date

住所

Residence

国籍

Citizenship

私書箱

Post Office Address

(第一以降の共同発明者についても同様に記載し、添名をすること)
(Supply similar information and signature for eleventh and subsequent joint inventors.)